Index	of C	laims	

Application/Control No.

10/805,904

Examiner

Melur Ramakrishnaiah

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BUSHMITCH ET AL.
Art Unit

2614

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

Ν	Non-Elected					
_	Interference					

A	Appeal
o	Objected

		L					ı		<u> </u>	
		,								
Cla	Claim					Date	е			
	3 4 5 6 7	10-8-7	/							
-	(1)		_	-	-	-	-	-	\vdash	Н
	2	ΙŤ		\vdash		\vdash			\vdash	Н
	3	H^{-}				<u> </u>		1		
	4									
	5	П								
	6	╙	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	_	Ш
\vdash	7	╨	<u> </u>	⊢	_	⊢	├-	<u> </u>	┡	Н
	a	H	-	├-	-	┢	├	-	-	Н
	10	+		\vdash		-		\vdash	┢	Н
	11									
	12	\prod							\Box	
<u> </u>	13	4		<u>L</u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ц
<u> </u>	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 (18) 20 21 22 24 25 26 27 28 29	+		<u> </u>	⊢	-	-	\vdash	-	Н
_	16	+	-	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	17	H	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н		\vdash	Н
	(18)									П
	19									
	20	Ш						$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		Ц
	21	H-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Н
	為	₩	 -	 		-	-			Н
-	24	╫╴	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н
	25	\parallel		_						П
	26									
<u> </u>	27	Щ.	<u>/_</u>	L.	_	<u> </u>	_	_	_	Ц
\vdash	28	$\mathbb{H}/$		-	-	_	-	<u> </u>	-	H
-	30	*	-		-	-	-	\vdash	-	Н
	30 31 32 33 34	Н	H	\vdash	H	H	\vdash	┢─	 	Н
	32									
	33									Ш
	34		_	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Н
	35 36	-	_	<u> </u>	-	⊢	├-	├-	<u> </u>	Н
	37	\vdash	H	_	-		\vdash	\vdash	\vdash	Н
	38	-	-	Т	\vdash	T	\vdash	Т	_	Н
	38 39									
	40				Ē					П
<u> </u>	41				\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н
\vdash	42 43	\vdash	Н	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	<u> </u>	Н
	44				H	H	\vdash	H	<u> </u>	Н
	45									П
	46									
\Box	47	Ш		\Box	L	<u> </u>		L		Ш
	48		_		\vdash	\vdash	\vdash	_		Н
	49 50	_	_		 	├-	├	-	_	H
ш	JU					L		Щ.	L	

Cla	aim					Date	е			_
 	Па				1					
Final	<u>:</u> Б									
"	Original			l		l				l
										<u>_</u>
	51							1		
	52									
	53	\vdash	\vdash	 -	_		_			
-	54	\vdash	\vdash	-	├─		\vdash	\vdash		\vdash
	55	-	_	-	⊢			_		⊢
			_		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	56				_		ᆫ	_		<u> </u>
	57									
	58									
	59									
	60	-	\vdash		\vdash	_	-	-	\vdash	\vdash
 	61	_	H	-	⊢	-	-	-	┢	⊢
<u> </u>		_	<u> </u>		_	⊢	<u> </u>	_	┝	├
	62		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 _
L	63		L		L	L	L		L	
	64									
	65						Г	Г	Г	Г
	66	Н			\vdash			\vdash	\vdash	
-		_	H		\vdash	-	\vdash	_	┢	-
	67		_		⊢	-		_	-	├
<u> </u>	68				L.					
L	69		_							
<u> </u>	70									
	71				П			Г	Г	Γ
—	72			T				_		
	73	-	-			-			-	-
<u> </u>	74		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	74		<u> </u>	<u> </u>	⊢			\vdash	-	-
<u> </u>	75		_		_			_		<u> </u>
	76 77			匚	L					_
	77									
	78									
	79				_			$\overline{}$		$\overline{}$
	80	_	_		\vdash	-	\vdash	_	\vdash	\vdash
—	00	_	·		⊢	┢	_	_	├-	-
	81					<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	82	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L	_		_	\vdash	
L	83				L		L.	L	L	L
	84									
	85			Г		П	П			Γ_
	86			\vdash	Т	\vdash		_	\vdash	\vdash
-	87		H	-	\vdash	\vdash	H	-	 	
—		\vdash	\vdash		—	⊢	-		<u> </u>	\vdash
	88	Щ	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			\vdash	_
	89			$oxed{oxed}$		_				
	90			LĪ	L	LĪ	LĪ			L
	91						П			Г
	92	_		П	_	Г	П			_
	93		\vdash	\vdash	Η-	-	\vdash	-		_
\vdash			Н	\vdash	—	H	-	-	Н	<u> </u>
\vdash	94		\vdash	\vdash	\vdash	-	H	_	<u> </u>	<u> </u>
-	95		_	_		<u> </u>	_	_	L	_
	96						L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	
	97									
	98									
	99			Г		П	\vdash			
-		_	\vdash	\vdash			-	-	\vdash	-
	100			L	L	L	L			

Cli	aim	Date									
										П	
<u>~</u>	БП							l			
Final	Original							l			
-	ō							l			
 		-		┝	 	-	├	 	_	Н	
<u> </u>	101	\vdash	_	⊢	H	\vdash	⊢	⊢	H	Н	
	102	ļ	_	├-	_	_	<u> </u>		-	\vdash	
	103	<u> </u>	_	├-	\vdash	<u> </u>	├—	├-	_	Н	
	101 102 103 104 105			┡	L		┡	┡		Н	
	105	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
	106	_		╙	L.	_	<u> </u>	_	_	Ш	
<u> </u>	107	L		<u> </u>	_	_	ļ	_			
	108 109 110			<u> </u>			_	_		Ш	
	109			L		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L.		Ш	
	110			L			L	匚		Ш	
	111 112	\Box		<u> </u>		L	L			Ш	
	112	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}}$		L	L		_	_	L	Ш	
	113			L	L		Ĺ				
	114			L	L						
	113 114 115 116 117 118										
	116			Г			Г	Г			
	117										
	118						Γ	T		П	
	119			Г	Т			Г	Г	П	
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129		\vdash			Г	\vdash		\vdash		
	121	Т	_		\vdash	_			Т		
	122		\vdash	\vdash	一	_	1				
	123	-	\vdash	-	-	\vdash			H		
<u> </u>	124	\vdash	\vdash	\vdash	┝	\vdash	\vdash		\vdash	Н	
-	125	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	┝	┝	Н	
-	125	 	\vdash	\vdash		\vdash	H	⊢	┢	Н	
	120	-	┝	⊢	-	\vdash	\vdash	⊢	⊢	-	
<u> </u>	127	H		┝	-		⊢	⊢	H	Н	
├—	120	L	_	 	├	_	⊢	⊢	⊢	-	
<u> </u>	129	H		⊢	├—	\vdash	⊢	⊢	┝	Н	
<u> </u>	130 131	_		⊢	<u> </u>		┡	<u> </u>	<u> </u>	H	
ļ	131			<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	132 133 134	<u> </u>	L	⊢	L	L_	—	<u> </u>	ऻ—	\sqcup	
ldash	133	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	├-	Ш	
L	134		_	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	┞—	<u> </u>	Ш	
L	135 136	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
L	136	_		<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
L	137		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	138 139	<u> </u>	_		L.,	L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	L	Ш	
L	139	_			_		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	Ш	
	140				L		匚	匚	L	Ш	
	141						oxdot	_	\Box		
	142										
	143							L			
	144										
	145						Γ			П	
	146						Γ	Γ-		П	
	147				Т	Т			П	H	
	148	\vdash	\vdash		Н	М	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
 	149		_		\vdash	-	\vdash	\vdash	-	Н	
	150	Ι	_	\vdash	Ι	Ι	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
L	LIDU :				L	oxdot		L		لـــا	